PROYECTO VITA

PROTOTIPO DE VIGILANCIA E INTELIGENCIA EN TECNOLOGÍAS AMBIENTALES (VITA) CON ENFOQUE EN ECONOMÍA CIRCULAR

BALANCE 2024

¿Qué es?

Vigilancia e Inteligencia en Tecnologías Ambientales

VIGILANCIA E INTELIGENCIA :

Es un proceso **ético y sistemático de recolección, análisis y comunicación de la información acerca del ambiente externo e interno, y sus implicaciones en la organización**, lo que favorece la toma de decisiones con menor riesgo y permite anticiparse a los cambios.

Fuente: Norma NC: 1308: 2019

PROPÓSITO

La búsqueda, recopilación y análisis de información para la viabilidad de acciones que pueden aplicar en Cuba las empresas para el tratamiento de residuos plásticos mediante el empleo de **la inteligencia y la vigilancia**.

CONTRIBUIRÁ A:

Sistematizar la búsqueda, el análisis y la difusión de informaciones relevantes para la toma de decisiones en la introducción de tecnologías ambientales con un enfoque de economía circular

- Investigación
- Desarrollo
- Innovación

OBJETIVOS

GENERAL:

Diseñar el proceso de creación de capacidades y de desarrollo de un sistema de vigilancia e inteligencia de tecnologías ambientales en la transformación sostenible y baja en carbono de pasivos ambientales con predominio de plásticos y otros polímeros contaminantes en combustibles y materias primas.

OBJETIVOS

ESPECÍFICOS:

I.Crear las capacidades técnicas y tecnológicas para el diseño del sistema VITA, partiendo de las nuevas políticas ambientales del país.

II. Desarrollar un prototipo de VITA, con un pilotaje en La Habana sobre pasivos ambientales con predominio de plásticos y otros polímeros contaminantes.

CÓDIGO Y TÍTULO DEL PROGRAMA: PS211LH010

GESTIÓN AMBIENTAL CON ENFOQUE EN ECONOMÍA CIRCULAR PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

PLANIFICACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL PROYECTO

Objetivo (Nro.)	Resultado (Descripción)	Actividades principales (Código y descripción)	Entidad Responsable	Fecha Inicio	Fecha Fin	Indicadores verificables del Resultado
1.	Diseñado el sistema de VITA	1.1. Diseñar del sistema de Vigilancia e Inteligencia en Tecnologías Ambientales (VITA)	IDICT	Ene. 2024	Dic. 2024	Informe de diagnóstico Manual de proceso de VITA
		1.2. Crear las capacidades para la implementación del sistema de VITA	IDICT	Abr. 2024	Dic. 2024	Relatoría de los cursos y talleres Registros de participación
2.	Desarrollado un prototipo del sistema VITA	2.1. Elaborar productos pilotos del sistema de VITA	IDICT-IGT	Ene. 2025	Dic. 2025	Informes de productos de VITA
		2.2. Desarrollar el mecanismo de control y evaluación de VITA	IGT-IDICT	Abr. 2025	Dic. 2025	Informe de seguimiento Informe de evaluación
3.	Propuesta acción para la cooperación que Cuba recibe	3.1. Formular una propuesta de proyecto internacional basada en los resultados de VITA	IGT	Ene. 2024	Dic. 2025	Perfil de proyecto internacional Nota conceptual
		3.2. Promover una propuesta de proyecto internacional basada en los resultados de VITA	IGT-CubaMaq	Ene. 2025	Dic. 2026	Post digitales, Talleres nacionales Reuniones internacionales

RECURSOS HUMANOS: Jefes de Proyecto y resultados

Personal participante		Grado científico o Título Académico	Categoría Científica, Docente y Tecnológica	Institución a que pertenece
Jefe de proyecto:	Orlando Enrique Sánchez León	Dr. C.	Investigador Auxiliar Profesor Auxiliar	IGT
	Dayana Torres Sarduy	Lic.	-	
Jefe de resultado 1: Zulema Fuentes Núñez		MSc.	-	IDICT
Jefe del resultado 2: Mercedes Sánchez Sánchez		MSc.	-	IDICT
Jefe del resultado 3: Jesús Meneses Blanco		Lic.	Profesor Instructor	IGT

RESULTADOS PARA EL DISEÑO DEL PROYECTO

O1 | IMAGEN E IDENTIDAD DEL PROYECTO

O2 | INFOCOMUNICACIÓN

O3 | REDES SOCIALES

LA TECNOLOGÍA ES IMPORTANTE, PERO LO ÚNICO QUE REALMENTE IMPORTA ES QUÉ HACEMOS CON ELLA.

Muhammad Yunus

vita